

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	9697
		DK5 DK5-GK	5632 5634
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Teufelsbrück
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	13 11
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	01.07.2009
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	19566,9333
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz **kein gesetzl. Schutz** **kein gesetzlich geschütztes Biotop** **Schutz nur teilweise** **Nein**

Gesamtbewertung	6 Wertvoll
– Alter	6 Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– Belastungsgrad	6 Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– Ökolog. Funktion	6 Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	6 Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsische RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Mit Steinpackungen befestigtes, relativ steiles, ca. 5 m breites Elbufer bei Teufelsbrück. Vorgelagert sind kleine, bei Ebbe freiliegende Sandstrände.

Die Vegetation der Uferböschung ist dicht bis lückig. Am Teufelsbrücker Jachthafen auch gemauerte Befestigungen, an der die dichte Vegetation oberhalb der Wasserlinie beginnt. Vereinzelt Röhrliche aus Rohr-Glanzgras, Schilf, durchsetzt von Hochstaudenfluren mit Echter Engelwurz, Pestwurz, Baldrian, Klette, Sumpf-Dotterblumen, Blutweiderich und Wibels Schmiere. Neben der charakteristischen Feuchtvegetation finden sich überall häufig Rohr-Schwengel, nach Westen viel Staudenknöterich. Am oberen Uferrand zwischen den Steinen Ruderalpflanzen wie Quecke, Beifuß, Rainfarn, Knoblauchsrauke, oft dicht von Waldreben oder Zaunwinden überwuchert. Neben meist lockeren Weidengebüschen aufkommende Ahorne, Berg-Ulmen, Brombeeren, Pappeln.

Nördlich des Hafens viel Brombeere und Rosen. Gehölze und Staudenknöterich wurden hier offensichtlich entfernt.

Vorkommen an Biotoptypen

1	TF	Typ	HF	F.Anteil
2	BTYP	Biotoptyp		- gesetzl. Grundl.
3	Zusatz	Zusatz zum Biotoptypen		
4	LRT	Lebensraumtyp		
1	1		Ja	80 %
2	FWX	Verbautes Elbufer mit naturnahen Vegetationselementen (2000)		
1	2			10 %
2	NU	Feuchte Staudensäume (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	3			10 %
2	FSO	Flussstrand, gestört (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Nienstedtener Elbufer, Teufelsbrück.		
Nachbarnutzung/en	Erholung, Schifffahrt		
Rechtswert (X)	557080	Hochwert (Y)	5933519
Bezirk	Altona	Naturraum	Hamburger Hafen (Singularität) (673.02)
Stadtteil (OT-Nr.)	Nienstedten (222)	Gemarkung	Nienstedten (205)
Digitaler Grünplan	<input checked="" type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input checked="" type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
FFH-GEBIET	LSG Altona-Südwest, Ottensen, Othmarschen, Klein Flottbek, Nienstedten, Dockenhuden, Blankenese, Rissen [HH-2003 / Anteil: 94%]		
Wasserschutzgebiet			

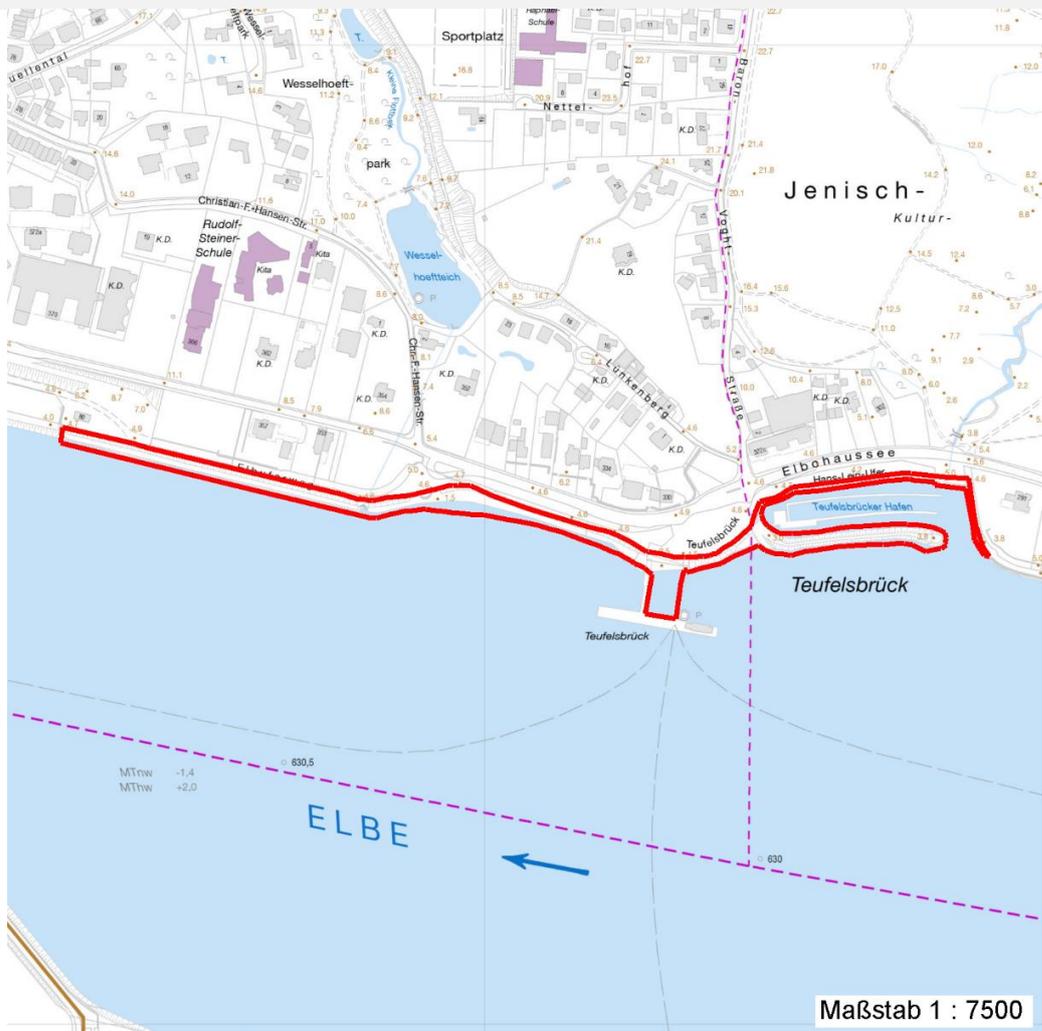
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	9697
		DK5 DK5-GK	5632 5634
		DK5 - Name	Teufelsbrück
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	13 11
Bearbeitung	ENS	Kartierung	01.07.2009
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	19566,9333
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
9697	9694	5632	13	15.06.1987	K	5634	11
9697	9692	5632	13	29.08.2002	K	5634	11
9697	9692	5632	13	29.08.2002	=	5634	11

Zuordnung: N = nachfolgende Kartierung, K = weitere Kartierungen (zeitlich vorher oder nachher)

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
18416	0	5632_13_010709_1.JPG	S
18417	0	5632_13_010709_2.JPG	N
18418	0	5632_13_010709_3.JPG	O

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	9697
		DK5 DK5-GK	5632 5634
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Teufelsbrück
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	13 11
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	01.07.2009
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	19566,9333
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Gewässerbelastung Gewässerausbau Vertritt
Wertgesichtspunkte	Spontane Schlingpflanzenv egetation Artenreich Strukturvielfalt Uferbegleitende Gehölze Ufervegetation Vorkommen seltener Arten
zoologisch bedeutsame Strukturen	Blütenreiche Fluren
Bedeutung für Tiergruppe	Insekten Vögel
Maßnahmen	keine Angaben - 0

Foto

Fotodatei 5632_13_010709_1.JPG
Bildbeschreibung Ostufer im Hafenbecken
Aufnahmerichtung S



Fotodatei 5632_13_010709_2.JPG
Bildbeschreibung Teufelsbrücker Hafen
Aufnahmerichtung N



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	9697
		DK5 DK5-GK	5632 5634
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Teufelsbrück
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	13 11
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	01.07.2009
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	19566,9333
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei	5632_13_010709_3.JPG	Fotodatei	
Bildbeschreibung	Teufelsbrücker Hafen, elbseitig	Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung	O	Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Verbautes Elbufer mit naturnahen Vegetationselementen (2000)	Biotoptyp	FWX
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	80 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	9697	
			DK5 DK5-GK	5632	5634
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Teufelsbrück	
Bearbeitung	ENS	Kopie	Biotop-Nr. alt	13	11
Räumliche Abbildung	Fläche	Ja	Kartierung	01.07.2009	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	19566,9333	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Bodenart	Xm - Blöcke
Bodentyp	YY - Auftragsboden (Auftrag >80cm)
Humosität	h0 - humusfrei (Rohboden)
Feuchte	7 - feucht
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	steiles, verbautes Ufer
Neigung - Gelände	N4 - stark geneigt (18-27 %)
Ausrichtung	V - Verschiedene
Belichtung	7 - halbsonnig
Luft	windexponiert
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	70 %
1. Baumschicht	2 %
Strauchschicht	50 %
1. Krautschicht	50 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,1
Boden	Feuchte	feucht	6,8
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7,1
	Reaktion	neutral	7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,4
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	2,6
	Wechselfeuchteanzeiger		12
	Giftpflanzen		2
	Überschw.anzeiger		13

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste				
													§	HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Acer campestre (Feld-Ahorn)	7	w		B1													
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	z		S													
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	z		K1													
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	z		K1													
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	z		S													
Angelica archangelica (Echte Engelwurz)	7	z		K1													
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	z		K1													
Arctium minus minus (Kleine Klette)	7	z		K1													
Arrhenatherum elatius (Glatthafer)	7	z		K1													
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	z		K1													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w		B1													
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	z		K1													
Caltha palustris (Sumpf-Dotterblume)	7	w		K1										3	3	V	V

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	9697	
			DK5 DK5-GK	5632	5634
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Teufelsbrück	
Bearbeitung	ENS	Kopie	Biotop-Nr. alt	13	11
Räumliche Abbildung	Fläche	Ja	Kartierung	01.07.2009	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	19566,9333	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste					
													§	HH	ND	SH	D	
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	h		K1														
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	z		K1														
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	w		K1	-													
Cirsium oleraceum (Kohl-Kratzdistel)	7	w		K1	-													
Clematis vitalba (Gewöhnliche Waldrebe)	7	h		K1														
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	z		S														
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	z		K1														
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	w		K1	-													
Deschampsia wibeliana (Schlamm-Schmiele)	7	z		K1											3			3
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	z		K1														
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	h		K1														
Fallopia japonica (Japanischer Staudenknöterich)	7	z		K1														
Festuca arundinacea (Rohr-Schwingel)	7	h		K1														
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	z		K1														
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	z		S														
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	z		K1	-													
Helianthus tuberosus (Topinambur)	7	w		K1														
Humulus lupulus (Hopfen)	7	z		K1														
Lamium album (Weiße Taubnessel)	7	z		K1														
Lotus corniculatus (Gewöhnlicher Hornklee)	7	w		K1	-													V
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	z		K1														
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	h		K1														
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	7	z		K1														
Petasites hybridus (Gewöhnliche Pestwurz)	7	h		K1														
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	z		K1														
Phragmites australis (Schilf)	7	z		K1														
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	w		K1														
Plantago major (Breit-Wegerich)	7	z		K1														
Poa pratensis (Wiesen-Rispengras)	7	z		K1														
Populus spec. (Pappel)	7	z		S														
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w		S														
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	z		K1														
Robinia pseudoacacia (Robinie)	7	w		S	-													
Rorippa sylvestris (Wilde Sumpfkresse)	7	z		K1														
Rosa multiflora (Vielblütige Rose)	7	h		S														
Rosa rugosa (Kartoffel-Rose)	7	z		S														
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	h		S														
Rumex crispus (Krauser Ampfer)	7	z		K1														
Rumex obtusifolius (Stumpfbläättriger Ampfer)	7	z		K1														
Rumex triangulivalvis (Weidenblättriger Ampfer)	7	z		K1														
Salix caprea (Sal-Weide)	7	w		S														
Salix purpurea lambertiana (Quirl-Weide)	7	z		S														
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	h		S														
Salix x alopecuroides (Fuchsschwanz-Weide)	7	z		S														D
Salix x rubens (Fahl-Weide)	7	z		S														
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	z		S														
Sisymbrium officinale (Weg-Rauke)	7	w		K1	-													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	9697
		DK5 DK5-GK	5632 5634
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Teufelsbrück
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	13 11
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	01.07.2009
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	19566,9333
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	7	z		K1													
Solidago gigantea (Riesen-Goldrute)	7	z		K1													
Stachys palustris (Sumpf-Ziest)	7	z		K1													
Symphotrichum salignum (Weidenblättrige Aster)	7	z		K1													
Tanacetum vulgare (Rainfarn)	7	z		K1													
Taraxacum spec. (Löwenzahn)	7	z		K1													
Ulmus glabra (Berg-Ulme)	7	z		S													V
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	h		K1													
Valeriana officinalis (Echter Baldrian)	7	z		K1												D	D
Anzahl Rote Liste Arten														3	2	4	2
Anzahl Arten														69			

MS: Mengensystem; M: Mengenangabe, W: Bewertung der Art (FFH-Monitoring), Vs: Vegetationsschicht, St: Status, PA: Autor Phänologie; Ph: Phänologie, Sz: Soziabilität, VS: Vitalitätssystem; V: Vitalität, G: Geschlecht, cf: unsichere Bestimmung, §: Schutz nach BNatSchG, HH: Rote Liste Hamburg, Nds: Rote Liste Niedersachsen, SH: Rote Liste Schleswig-Holstein, D: Rote Liste Deutschland

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Feuchte Staudensäume (2000)	Biotoptyp	NU
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	10 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Standort, Relief	
Luft	keine Besonderheiten

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,1
Boden	Feuchte	naß	8,1
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7
	Reaktion	neutral	6,9
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,8
Zeigerwerte	Futterwert	ausreichende Futterqualität	4,5
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		2

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	9697	
			DK5 DK5-GK	5632	5634
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Teufelsbrück	
Bearbeitung	ENS	Kopie	Biotop-Nr. alt	13	11
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	01.07.2009	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	19566,9333	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Angelica archangelica (Echte Engelwurz)	7	w		-													
Fallopia japonica (Japanischer Staudenknöterich)	1	+		-													
Festuca arundinacea (Rohr-Schwingel)	1	+		-													
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	h		-													
Phragmites australis (Schilf)	1	+		-													
Schoenoplectus spec. (Teichsimse)	1	+		-													
Anzahl Rote Liste Arten																	
Anzahl Arten														6			

MS: Mengensystem; M: Mengenangabe, W: Bewertung der Art (FFH-Monitoring), Vs: Vegetationsschicht, St: Status, PA: Autor Phänologie; Ph: Phänologie, Sz: Soziabilität, VS: Vitalitätssystem; V: Vitalität, G: Geschlecht, cf: unsichere Bestimmung, §: Schutz nach BNatSchG, HH: Rote Liste Hamburg, Nds: Rote Liste Niedersachsen, SH: Rote Liste Schleswig-Holstein, D: Rote Liste Deutschland

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	3
Biotoptyp	Flussstrand, gestört (2000)	Biotoptyp	FSO
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	10 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Standort, Relief	
Luft	keine Besonderheiten

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	sonnig	7,5
Boden	Feuchte	naß	7,7
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7,2
	Reaktion	neutral	6,6
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,8
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,3
	Wechselfeuchteanzeiger		4
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		3

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	9697	
			DK5 DK5-GK	5632	5634
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Teufelsbrück	
Bearbeitung	ENS	Kopie Ja	Biotop-Nr. alt	13	11
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	01.07.2009	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	19566,9333	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Angelica archangelica (Echte Engelwurz)	1	+		-													
Arctium minus minus (Kleine Klette)	1	+		-													
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	1	+		-													
Fallopia japonica (Japanischer Staudenknöterich)	1	+		-													
Festuca arundinacea (Rohr-Schwingel)	1	+		-													
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	1	+		-													
Petasites hybridus (Gewöhnliche Pestwurz)	1	+		-													
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	1	+		-													
Phragmites australis (Schilf)	1	+		-													
Valeriana officinalis (Echter Baldrian)	1	+		-										D	D		
														Anzahl Rote Liste Arten		1	1
														Anzahl Arten		10	

MS: Mengensystem; M: Mengenangabe, W: Bewertung der Art (FFH-Monitoring), Vs: Vegetationsschicht, St: Status, PA: Autor Phänologie; Ph: Phänologie, Sz: Soziabilität, VS: Vitalitätssystem; V: Vitalität, G: Geschlecht, cf: unsichere Bestimmung, §: Schutz nach BNatSchG, HH: Rote Liste Hamburg, Nds: Rote Liste Niedersachsen, SH: Rote Liste Schleswig-Holstein, D: Rote Liste Deutschland